

DEL 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Blanding
Produktnavn : eCEMENT DC Catalyst

1.2. Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

1.2.1. Relevante identifiserte anvendelser

Bruk av stoffet / blandingen : For kun Rx

1.2.2. Anvendelser som frarådes

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, under normale åpningstider
www.bisco.com

EF-representant:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Telefon: 33-4-90-42-92-92

1.4. Nødtelefonnummer

Nødnummer : CHEMTREC - 24-timers nød-kommunikasjonssenter for farlige stoff
Innenriks: 1-800-424-9300 Utenfor USA: 1-703-527-3887, reverse samtaler akseptert

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller stoffblanding

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudtæring / irritasjon, Kategori 2 H315
Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon, Kategori 2 H319
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317

Hele teksten i H-setninger : se avsnitt 16

Uheldige fysiokjemiske personhelse- og miljøeffekter

Forårsaker hudirritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Etikettelementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signal ord (CLP) :

Advarsel

Farlige innholdsstoffer :

Bisfenol A diglycidylmetakrylat; Dibenzoylperoksid

Fareuttalelser (CLP) :

H315 - Irriterer huden
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

Forholdsregler uttalelser (CLP) :

P261 - Unngå innånding av damp
P264 - Vask hendene grundig etter håndtering
P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen
P280 - Bruk vernebriller, ansiktsvern, vernehansker
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med rikelige mengder såpe og vann
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P321 - Særlig behandling (se Førstehjelpstiltak på denne etiketten)
P332+P313 - Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp

eCEMENT DC Catalyst

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

P362+P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk
P501 - Kast innhold og beholder til et farlig eller spesialavfallsinnsamlingssted, en godkjent avfallsleverandør eller innsamlingssted, unntatt tomme rene beholdere som kan kastes som ufarlig avfall, innsamlingssted for farlig eller spesialavfall, i samsvar med lokal, regional, nasjonal og/eller internasjonal regulering.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 3: Sammensetning/informasjon om innholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Bisfenol A diglycidylmetakrylat	(CAS-nr.) 1565-94-2 (EC-nr.) 216-367-7	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Dibenzoylperoksid	(CAS-nr.) 94-36-0 (EC-nr.) 202-327-6 (EC index-nr.) 617-008-00-0	< 1	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Hele teksten i H-setninger: se avsnitt 16

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Førstehjelpstiltak etter innånding : Flytt personen til frisk luft og hold det behagelig for pusting.
- Førstehjelpstiltak etter hudkontakt : Vask av med mye vann. Ta av kontaminert tøy. Ved hudirritasjon eller utslett: Oppsøk medisinsk hjelp.
- Førstehjelpstiltak etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett å skylle. Hvis øyeirritasjon vedvarer: Oppsøk medisinsk hjelp.
- Førstehjelpstiltak etter inntak : Ring Giftinformasjonen eller en lege dersom du føler deg uvel.

4.2. Viktigste akutte og effekter, både akutt og forsinket

- Symptomer/effekter etter hudkontakt : Irritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Symptomer/effekter etter øyekontakt : Øyeirritasjon.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling nødvendig

Behandles symptomatisk.

DEL 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slökkemidler

Egnede slökkemidler : Vannspray. Tørt pulver. Skum.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Giftige røyk kan slippes ut.

5.3. Råd til brannpersonell

Beskyttelse ved brannslukking : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Selvstendig pusteapparat. Komplet sett med verneklær.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personer som ikke er nødpersonell

Nødprosedyrer : Ventilasjonssvikt. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av tåke, damp.

6.1.2. For nødpersonell

Beskyttelsesutstyr : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll/personbeskyttelse".

6.2. Miljøvernstiltak

Unngå utslipp til miljøet.

eCEMENT DC Catalyst

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

6.3. Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

Metoder for rengjøring : Mekanisk gjenopprette produktet.
Andre opplysninger : Avhend materialer eller faste rester hos et autorisert avfallsområde.

6.4. Referanser til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se seksjon 13.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk egnet verneutstyr. Unngå innånding av tåke, damp.
Hygienemessige tiltak : Vask tilsølte klær før de brukes igjen. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver inkompatibilitet

Lagringsforhold : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

7.3. Spesiell sluttbruk

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Dibenzoylperoksid (94-36-0)		
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibenzoylperoksid; Belgia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t)
Frankrike	VME (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibenzoylperoksid; Frankrike; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; VL: Indikativ ikke-regulatorisk verdi)
Storbritannia	WEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ Dibenzoylperoksid; Storbritannia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Yrkeseksponeringsgrense (EH40/2005)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Dibenzoylperoksid; USA; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; TLV - Vedtatt verdi)

8.2. Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske vernetiltak:

Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen.

Håndvern:

Vernehansker

Øyevern:

Sikkerhetsbriller

Hud og kroppsbeskyttelse:

Bruk egnede verneklær

Åndedrettsvern:

Egnet pusteutstyr skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon

Miljøeksponeringskontroll:

Unngå utslipp til miljøet.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : Fast
Utseende : Lim inn.
Farge : Hvit.
Lukt : Ingen data tilgjengelig
Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
pH : Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampingshastighet (butylacetat=1) : Ingen data tilgjengelig

eCEMENT DC Catalyst

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke relevant
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke relevant
Selvantenningsstemperatur	: Ikke relevant
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig.
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet på 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke relevant
Løselighet	: Ingen data tilgjengelig
Log pow	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke relevant
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Eksplasjonsgrenser	: Ikke relevant

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale bruksforhold, lagring og transport.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

10.4. Forhold som må unngås

Ingen under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Under normale forhold for lagring og bruk, bør ikke farlige nedbrytningsprodukter produseres.

DEL 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (dermalt)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Dibenzoylperoksid (94-36-0)

LD50 oralt rotte	> 5.000 mg/kg (Rotte)
Hudetsing/-irritasjon	: Forårsaker hudirritasjon.
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering av luftveier/hud	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelighet	: Ikke klassifisert
Kreftfremkallende	: Ikke klassifisert
Reproduksjonsskadelighet	: Ikke klassifisert
STOT-enkel eksponering	: Ikke klassifisert
STOT-gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

eCEMENT DC Catalyst

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

DEL 12: Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet

Økologisk - generelt	: Produktet anses ikke som skadelig for vannlevende organismer, eller for å forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Akutt akvatisk toksisitet	: Ikke klassifisert
Kronisk akvatisk toksisitet	: Ikke klassifisert

Dibenzoylperoksid (94-36-0)

LC50 fisk 1	2 mg/l (LC50; 96 t; Poecilia reticulata)
-------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Bisfenol A diglycidylmetakrylat (1565-94-2)

Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet i vann: ingen data tilgjengelig.
-----------------------------	--

Dibenzoylperoksid (94-36-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett nedbrytbart i vann. Ingen (test) data på mobiliteten av stoffet er tilgjengelig.
-----------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Bisfenol A diglycidylmetakrylat (1565-94-2)

Log pow	4,94 (Estimert verdi)
Bioakkumuleringspotensial	Ingen bioakkumuleringsdata er tilgjengelig.

Dibenzoylperoksid (94-36-0)

Log pow	3,71 (QSAR; 3,2; Eksperimentell verdi; OECD 117: Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann), HPLC-metode; 22 °C)
Bioakkumuleringspotensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow <4).

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 13: Instruksjoner ved disponering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Metoder for avfallsbehandling : Kast innhold/holder i henhold til godkjent samlerens sorteringsanvisning.

DEL 14: Transportinformasjon

I samsvar med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	: Ikke relevant
UN-nr. (IMDG)	: Ikke relevant
UN-nr. (IATA)	: Ikke relevant
UN-nr. (ADN)	: Ikke relevant
UN-nr. (RID)	: Ikke relevant

14.2. Korrekt FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesnavn (ADR)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (IMDG)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (IATA)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (ADN)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (RID)	: Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke relevant

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

IATA

eCEMENT DC Catalyst

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke relevant

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke relevant

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Ikke relevant

Emballasjegruppe (IMDG) : Ikke relevant

Emballasjegruppe (IATA) : Ikke relevant

Emballasjegruppe (ADN) : Ikke relevant

Emballasjegruppe (RID) : Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nr

Marine forurensningen : Nr

Andre opplysninger : Ingen tilleggsmasjion er tilgjengelig

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

- Landtransport

Ingen data tilgjengelig

- Sjøtransport

Ingen data tilgjengelig

- Lufttransport

Ingen data tilgjengelig

- Innenlands skipstransport

Ingen data tilgjengelig

- Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelig

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II av Marpol og IBC-koden

Ikke relevant

DEL 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. EU-forskrift

Inneholder ingen REACH stoffer med restriksjoner under vedlegg XVII

Inneholder ingen substans på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen REACH-stoffer under vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

VwVwS vedlegg referanser : Vannfareklasse (WGK) 2, betydelig fare for vann (Klassifisering i henhold til VwVwS, vedlegg 4)

12. Ordinans implementering av Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Er ikke fag av de 12. BImSchV (Farlig hendelseforordning)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponentene er oppført

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponentene er oppført

eCEMENT DC Catalyst

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen av komponentene er oppført
giftige stoffen – Ontwikkeling

Danmark

Anbefalinger Dansk forordning : Unge mennesker under 18 år har ikke lov til å bruke produktet

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering er utført

DEL 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato :

Hele teksten i R-, H- og EUH-uttrykk:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon, Kategori 2
Org. Perox. B	Organiske peroksider, Type B
Skin Irrit. 2	Hudtæring / irritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
H241	Oppvarming kan forårsake brann eller eksplosjon
H315	Forårsaker hudirritasjon
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon

SDS EU (REACH vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet kun med hensyn til helse-, miljø- og sikkerhetskrav. Det bør derfor ikke oppfattes som en garanti for spesielle produkttegenskaper